



Już w grudniu kolejna edycja AGH Cyber Kampusu

2024-11-18

AGH Cyber Kampus to inicjatywa, która jest skierowana nie tylko do osób dopiero rozpoczynających przygodę z cyberbezpieczeństwem, zwłaszcza studentów i pasjonatów, ale także wszystkich, którzy już są na bardziej zaawansowanym etapie zgłębiania tajników cyberświata. Druga odsłona wydarzenia odbędzie się już 3 i 4 grudnia.

- Agendę wydarzenia zbudowaliśmy tak, aby odpowiadała na potrzeby naszej grupy odbiorczej, a zarazem przedstawiała szeroki wachlarz możliwości rozwoju oraz pracy w cyberbezpieczeństwie. Pojawią się więc tematy związane z rozpoczęciem kariery w różnych sektorach: publicznym, prywatnym i akademickim, ale też będzie można posłuchać m.in. o: grupach APT, łamaniu haseł, ciemnej stronie IoT, czy Pegasusie - mówi Łukasz Gawron, prezes Klastra #CyberMadeInPoland.

AGH Cyber Kampus 2.0 to kolejna, już druga, odsłona wydarzenia, które w tym roku będzie trwało dwa dni. Uczestnicy będą mogli wziąć udział w zawodach *Capture The Flag*, warsztatach *future literacy* oraz wykładach, prezentacjach i warsztatach dedykowanych rozwojowi ich wiedzy oraz kariery. Wydarzenie na celu ma również umożliwienie poznania kierunków rozwoju w branży cyberbezpieczeństwa jak i nawiązania pierwszych znajomości biznesowych.

Capture The Flag

Dla wszystkich młodych pasjonatów informatyki, którzy chcą sprawdzić swoje umiejętności na niestandardowych, programistycznych zadaniach przygotowano konkurs **Capture The Flag**. Wydarzenie organizuje koło naukowe ZeroDay, działające przy Wydziale Informatyki AGH.

Udział w 8-godzinnym wydarzeniu to wyjątkowa okazja, by zmierzyć się z wyzwaniami z zakresu cyberbezpieczeństwa i sprawdzić swoje umiejętności w praktyce. Organizatorzy przygotowali zadania o różnym stopniu trudności w sześciu kategoriach. Dla najlepszych przewidziane są nagrody i upominki.

Warsztaty interdyscyplinarne

Podczas tegorocznej edycji AGH Cyber Kampus 2.0 organizatorzy chcą zaangażować i zainteresować tematyką cyber jak najszersze grono studentów. Dlatego dr Anna Maria Trawińska zaproponowała rozszerzenie programu o interdyscyplinarne warsztaty w formule *future literacy*: „**United in Cyber - Mapping Challenges**”.

- Akademia pełni rolę strategicznego partnera w formułowaniu odpowiedzi na wyzwania cyberbezpieczeństwa i w budowaniu bezpiecznego cyfrowego świata - mówi pracująca w Centrum Cyberbezpieczeństwa AGH dr Anna Maria Trawińska i dodaje: „Realizując międzynarodowy projekt *SOC CER*, odkrywamy jak różnie postrzegane są wyzwania cyber na uczelniach. Ciekawi jesteśmy, jak przyszłe wyzwania w obszarze cyberbezpieczeństwa widzą studenci”.

- *Futures Literacy* pomaga ludziom zrozumieć, dlaczego i jak wykorzystujemy przyszłość do



przygotowywania się, planowania i interakcji z złożonością i nowością naszych społeczeństw – mówi Katarzyna Ociepka-Miąsik, trenerka *trendwatchingu*, która wspólnie z dr Trawińską poprowadzi warsztaty dla studentów 3 grudnia. Celem wydarzenia będzie podjęcie próby zmapowania wyzwań i trendów w obszarze cyber oraz wypracowanie kilku rekomendacji.

Gigabajty wiedzy

Drugiego dnia wydarzenia, 4 grudnia, w godz. od 10.00 do 17.00 w budynku Wydziału Informatyki AGH, będzie okazja posłuchać wykładów i prezentacji przedstawicieli różnych sektorów – **publicznego, wojskowego, akademickiego i prywatnego**. Opowiedzą o tym, jak wygląda praca w ich branżach, jakie umiejętności są najbardziej cenione oraz jakie wyzwania czekają na specjalistów w obszarze cyberbezpieczeństwa.

– Stworzona przez nasz zespół przestrzeń wydarzenia to szansa, by studenci zainteresowani karierą w branży cyberbezpieczeństwa, mogli porozmawiać bezpośrednio z przedstawicielami firm i organizacji partnerskich. To doskonała okazja, by dowiedzieć się o stażach, ofertach pracy czy po prostu posłuchać, jakie możliwości rozwoju czekają na specjalistów cyber – podkreśla prezes Klastra #CyberMadeInPoland.

Przypominamy, że zapotrzebowanie na specjalistów ds. cyberbezpieczeństwa jest ogromne, a Polska jest jednym z najbardziej zagrożonych działalnością cyberprzestępczą krajów na świecie. Wydany na początku 2024 roku raport Cyber Signals wskazuje, że chmurowe mechanizmy Microsoft wspierane sztuczną inteligencją wykrywają aż 2,5 miliarda prób ataków dziennie. Coraz większa liczba i zaawansowanie cyberataków, a także dynamiczny rozwój cyfryzacji w polskiej gospodarce, prowadzą do wzrostu zapotrzebowania na specjalistów w obszarze bezpieczeństwa cyfrowego.

Z danych zawartych w raporcie OECD „*Building a Skilled Cyber Security Workforce in Europe*” wynika, że od lutego 2020 roku popyt na ekspertów ds. cyberbezpieczeństwa w Polsce rósł trzykrotnie szybciej niż na pracowników innych branż. W 2024 roku luka na rynku pracy w sektorze cyber osiągnęła nowy rekord i szacowana jest na 4,8 miliona brakujących specjalistów.

Misją organizowanego wydarzenia jest uświadomienie studentom, jak niezwykle ważnym dla funkcjonowania współczesnego świata jest obszar cyberbezpieczeństwa i pokazanie możliwości kariery w tej dziedzinie.

Udział w wydarzeniu jest darmowy, jednak obowiązuje rejestracja.

AGH Cyber Kampus to unikatowe wydarzenie organizowane przez Polski Klaster Cyberbezpieczeństwa #CyberMadeInPoland, Wydział Informatyki AGH, Centrum Cyberbezpieczeństwa AGH, a także Koło Naukowe ZeroDay i fundację TRY IT.

Strona wydarzenia i rejestracja: cybermadeinpoland.pl/agh_cyber_kampus/